

MO Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 22^{\text{s}} - 40^{\circ} 53'0$).

RR Lyrae-Stern, von S w o p e in den Grenzen $15^{\text{m}}2$ und $16^{\text{m}}4$ ph. entdeckt.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Art [HA 109, 10 (1943)].

MP Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 24^{\text{s}} - 38^{\circ} 42'5$).

Entdeckt als veränderlich von S w o p e. Für diesen RR Lyrae-Stern gelten die Elemente:

$t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6179.390 + 0^{\text{d}}.48753 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}0$ und $16^{\text{m}}3$ ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

MQ Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 35^{\text{s}} - 39^{\circ} 51'7$) = HD 324 876 (Me).

S w o p e leitet für den von ihr entdeckten Mirastern die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6050 + 204^{\text{d}} \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}5$ und $16^{\text{m}}5$ ph. Spektrum nach M a y a l l Me.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)]. — Mayall, Sp. [HB 920. 32 (1951)].

MR Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 37^{\text{s}} - 39^{\circ} 53'6$).

Als veränderlich von S w o p e entdeckt. RR Lyrae-Stern zwischen $15^{\text{m}}0$ und $16^{\text{m}}2$ ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Art [HA 109, 10 (1943)].

MS Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 39^{\text{s}} - 40^{\circ} 17'2$).

Entdeckt von S w o p e als unperiodischer Veränderlicher zwischen $14^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}5$ ph., der Stern ist gelb.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [HA 109, 10 (1943)].

MT Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 44^{\text{s}} - 38^{\circ} 40'4$).

S w o p e entdeckt MT CrA als Bedeckungsveränderlichen mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 6593.800 + 14^{\text{d}}.6778 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}4$ und $13^{\text{m}}8$ ph., Min.II = $13^{\text{m}}1$ ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

MU Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 46^{\text{s}} - 39^{\circ} 7'4$).

Mirastern, von S w o p e entdeckt. Die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6570 + 290^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}0$ und $16^{\text{m}}5$ ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

MV Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 39^{\circ} 26'1$).

Von S w o p e als veränderlich entdeckt. RR Lyrae-Stern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6563.440 + 0^{\text{d}}.64175 \cdot n$. Die Helligkeitsgrenzen liegen bei $15^{\text{m}}0$ und $16^{\text{m}}5$ ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

MW Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 52^{\text{s}} - 38^{\circ} 35'2$).

Entdeckt als halbperiodischer Veränderlicher von S w o p e. Grenzhelligkeiten $13^{\text{m}}8$ und $15^{\text{m}}1$ ph., Der Stern ist rot.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [HA 109, 10 (1943)].